



# 基礎演習 I

2021年12月2日

eu-info.jp



## 「いのちの現場から」

問題 テキストの66～69頁を読み、下記の問題に答えなさい。

1. 新型コロナウイルスに感染し、肺炎に罹った者は、いつ頃、どの国のどの都市で最初に出たと考えられているか答えなさい。

2. 以下の単語を全て用い（順番は適切に並べ替えなさい）、文章を完成させない。

新型コロナウイルス      国際化      WHO 2020年3月      パンデミック      世界保健機関      世界的大流行

3. 以下の文章を読み、誤りがあれば、その箇所を指摘し正しなさい。なお、誤りは一箇所とは限らない。

- ① コロナウイルスは過去にも発生しており、現在、大きな社会問題を引き起こしているのは5番目のウイルスである。
- ② コロナとは王族・貴族の女性がセレモニーの時に被る「王冠」という意味である。
- ③ 人工授精とは妻の卵子を体内から取り出し、それに夫の精子を受精させることであり、受精した卵子は妻の子宮に戻されるが、夫ではない他の男性の精子と受精させ、妻の子宮に戻す医療は認められていない。
- ④ 細胞内の染色体（ゲノム）には、髪の毛や目の色といった生物の情報が記録されているが、特定の情報を取り除いたり、他のものと組み替えることをゲノム編集と呼ぶ。例えば、ゲノムを編集し、血圧を下げる効果があるトマトが生み出された。
- ⑤ 脳死とは、心肺機能が停止しても、脳はまだ生きている状態を呼び、脳死状態にある者（ドナー）の臓器を体内から取り出し、それを必要としている患者に移植することを臓器移植と呼ぶ。なお、臓器の提供は慎重に判断する必要があるため、15歳以下の者の提供は憲法で禁止されている。